



# Grandes Cultures

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## REGION LORRAINE

Bulletin technique n° 7 du 08 avril 1999

## Céréales

Elles sont entre le stade épi 1 cm et 1 nœud. L'absence de pluie durant cette dernière semaine et l'augmentation des températures ont réduit le développement des champignons tout en permettant à la plante de croître.

La septoriose sur blé et la rhynchosporiose sur orge, maladies les plus fréquemment rencontrées, sont actuellement sur la 4ème feuille, beaucoup plus irrégulièrement sur la 3ème feuille. Les températures plus froides annoncées les prochains jours généreront davantage la septoriose, beaucoup moins la rhynchosporiose qui, si elle trouve une humidité suffisante, risque de se développer plus rapidement.

Dans ces conditions, une première protection sur orge visant essentiellement la rhynchosporiose, pourra être programmée entre les stades 1 et 2 nœuds. Les produits à base de triazole ou de strobilurine peuvent être utilisés. On traitera en premier lieu les variétés les plus sensibles de type Clarine, Plaisant...

Sur blé, tout traitement est inutile quelque soit la région. Le risque indiqué par le modèle PRESEPT est toujours très faible. Le secteur d'Ancerville - Revigny (55) reste le plus exposé.

## Tournesol Désherbage

La réussite du tournesol dépend beaucoup du succès du désherbage. Cette culture est très sensible jusqu'aux stades 6 à 8 paires de feuilles. Réaliser un programme associant un herbicide de pré-semis à incorporer à 6 ou 8 cm (dans les 24h pour la trifluraline) suivi d'un herbicide de post-semis/pré-levée. Les produits doivent être choisis en fonction de la flore qui risque d'apparaître dans la parcelle. L'objectif est d'empêcher la levée des dicotylédones car il n'existe aucun désherbage de rattrapage en post-levée. Seuls les antigraminées pourraient être utilisés, le binage pourra rattraper partiellement une levée de dicotylédones.

### Remarques :

Charden et Prêle : la lutte est à effectuer dans la rotation.

Ammi élevé et éthuse aigüe : pas de solution

## Colza

Les premières fleurs commencent à apparaître dans les colzas les plus précoces.

## Méligèthes

Les conditions météo du 4-5 avril ont été très favorables aux pullulations des méligèthes. Les seuils ont été atteints dans de nombreuses parcelles non protégées et le traitement réalisé contre le charançon de la tige n'a plus d'arrière effet actuellement. Vérifiez l'infestation dans vos parcelles avant de traiter.

**Rappel :** le traitement devient inutile dès l'apparition des 1ères fleurs dans la parcelle.

## Maladies

On n'observe pas de symptômes de cylindrosporiose ou de pseudocercospora. Seules quelques vieilles taches de phoma sont observées. Aucun traitement fongicide ne se justifie pour l'instant. **Attendre** le stade chute des 1ers pétales pour traiter au mieux le sclérotinia.

## Labo Vert

Les rendez-vous actuellement programmés en avril sont les suivants :

### - Le 19 avril :

\* Ancerville (M. MARTINOT - 55) à 09h30

\* Vadelaincourt (M. BRY - 55) à 14h

\* Montzéville (M. MIGEON - 55) à 16h

### - Le 21 avril :

\* région de Rambervillers (lieu à préciser - 88) à 10h

\* région de Mirecourt (lieu à préciser - 88) à 14h30

### - Le 29 avril :

\* Mélny (M. BOUCHOT - 55) à 09h30

\* Vadelaincourt (M. BRY - 55) à 14h

\* Montzéville (à confirmer) à 16h.

Tous les agriculteurs de la région intéressés peuvent venir nous rencontrer. Des échantillons (blé, orge, colza...) peuvent être apportés en vue d'examen microscopique. Au cours de chacune des rencontres nous ferons un diagnostic des maladies observées actuellement et plus particulièrement sur vos échantillons. Nous présenterons les résultats des modèles et feront une analyse sur ce qu'il y a lieu de faire (ou de ne pas faire!).

**Colza :**  
Attention aux méligèthes.  
**Orges :**  
1er traitement fongicide.

Service Régional de la  
Protection des Végétaux  
38, rue Sainte Catherine  
54043 NANCY CEDEX  
T : 03.83.30.41.51  
Fax : 03.83.32.00.45  
Imprimé à la Station  
d'Avertissements Agricoles  
de Lorraine

Le Directeur-Gérant :  
D. VERBEKE

Publication périodique  
C.P.P.A.P. n° 2011 AD  
ISSN n° 0980-8507

Abonnement annuel : 380 F

4030  
50614

D3

BnF  
EST

P135

# EFFICACITE ET SELECTIVITE DES PRINCIPAUX PROGRAMMES DE DESHERBAGE DU TOURNESOL ETUDIES PAR LE SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Pré levée incorporé	Post levée pré levée	SELECTIVITE
Produit à base de <i>trifluraline</i> (1) à 1200 g de m.a /ha	puis <i>linuron</i> (2) à 500 g de m.a /ha	
	ou <i>CHALLENGE 600</i> à 3.5 l/ha	
	ou <i>RACER ME</i> à 2 l/ha	
	ou <i>RONSTAR</i> à 3 l/ha	
	ou <i>PHARE</i> à 10 l/ha	
PROWL à 3.3 l/ha	ou <i>RACER ME</i> à 2 l/ha	
	ou <i>CHALLENGE 600</i> à 3.5 l/ha	
Produit à base de <i>métolachlor</i> (3) à 2112 g de m.a /ha	ou <i>RACER ME</i> à 2 l/ha	
	ou <i>RONSTAR</i> à 3 l/ha	
	ou <i>CHALLENGE 600</i> à 3.5 l/ha	
	Produit à base de <i>métolachlor</i> à 2112 g de m.a plus <i>RACER ME</i> à 2 l/ha	
	<i>RACER ME</i> à 3 l/ha	
	<i>CHALLENGE 600</i> à 4.5 l/ha	
	<i>LEGURAME</i> à 3 kg/ha + <i>RONSTAR</i> à 3 l/ha	
	<i>PHARE</i> à 10 l/ha	
	<i>NIKEYL</i> à 4 l/ha (nouveau)	

(1) Sarclene; Callifort; Tréflan EC; Tichrey; Triflurex 480; Orifan; Triflural; Brassix; Cetrelex

## (2) Nombreuses spécialités

(3) Mercantor, Rustendor, Herbius; Ariax;  
Nec; Météor

**SELECTIVITE :**

## Médiocre

Bonne

**EFFICACITE :**

**Pas bonne**

	Moyenne ou irrégulière
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

**Très bonne**

**Manque  
d'information**